25. Feb. 2002 12:43 LIPPERT STACHOW SCHMIDT & PARTNER BEST AVAILABLE COPY +0049351804 S. 3/32

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
1. März 2001 (01.03.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 01/15134 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: G10D 1/00, 3/02

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE00/02905

(22) Internationales Anmeldedatum:
25. August 2000 (25.08.2000)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
199 40 486.0 26. August 1999 (26.08.1999) DE

(71) Anmelder und
(72) Erfinder: BURGUETE, André [DE/DE]; Thomas-Müntzer-Platz 4, 01307 Dresden (DE). STREU, Benno [DE/DE]; Turnseestrasse 1, 79102 Freiburg im Breisgau (DE). MARK, Günter [DE/DE]; Elsa 47, 96476 Bad Rodach (DE).

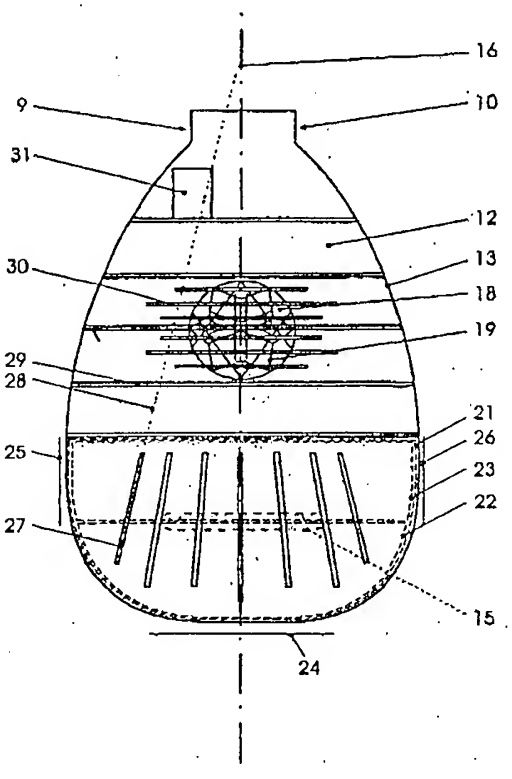
(74) Anwalt: LIPPERT, STACHOW, SCHMIDT & PARTNER; Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden (DE).

(81) Bestimmungsstaaten *(national)*: AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: LUTE

(54) Bezeichnung: LAUTE



(57) Abstract: The invention relates to a lute comprising a body-shaped sound box and a neck attached thereto. The sound box is made up of a domed rear section and a cover. The aim of the invention is to provide a lute which can meet the needs of modern concert performances and be used by contemporary guitarists, whereby the excellent sound qualities of the lute are retained and the instrument can be used in a modern-day orchestra. This is achieved by providing the cover and the string-holder with a outwardly curved shape; a surface that is devoid of any transverse beams is arranged on the underside in an approximately symmetrical position with respect to the string holder and said surface is configured as a strip-free surface or fitted with strips which are symmetrical with respect to the center axis.

(57) Zusammenfassung: Der Erfindung, die eine Laute mit einem bauchigen Schallkörper und einem an den Schallkörper angesetzten Hals betrifft, wobei der Schallkörper aus einem gewölbten Lautenrücken und einer Decke besteht, liegt die Aufgabe zugrunde, die Laute so auszugestalten, dass sie modernen konzertanten Bedingungen gerecht wird und unter Beibehaltung seiner vorzüglichen Klangeigenschaften heutigen Gitarristen zugängig wird, um somit eine Reintegration der Laute in den heutigen Orchesterapparat zu ermöglichen. Dies wird dadurch gelöst, dass die Decke einschliesslich des Saitenhalters nach aussen gewölbt ist, dass auf der Unterseite eine querbalkenfreie Fläche, in etwa symmetrisch zu dem Saitenhalter angeordnet ist und dass die querbalkenfreie Fläche entweder als leistenfreie Fläche ausgebildet ist oder mit mittensymmetrischen Leisten versehen ist.

WO 01/15134 A1